

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION DE BOURGOGNE

ABONNEMENT ANNUEL : 70 F.

ET FRANCHE-COMTÉ - COTE-D'OR - SAONE-ET-LOIRE - YONNE - NIÈVRE - JURA - DOUBS - HAUTE-SAONE - TERRITOIRE DE BELFORT

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

Z.I. NORD - B.P. 194 - 21206 BEAUNE CEDEX - Tél. (80) 22.19.38

Régisseur de recettes de la Direction Départementale de l'Agriculture - C. C. P. DIJON 3405.12 K

Bulletin n° 24 - 16 juillet 1981

V I G N E

OIDIUM : Les conditions météorologiques ont été particulièrement favorables au développement de ce champignon.

Les premiers foyers d'oidium, localement importants, sont signalés dans le sud de la COTE-D'OR, le MACONNAIS et le CHABLISIEN.

En présence de foyers, nous conseillons de réaliser un traitement curatif :

- soit avec le Rubigan 4 ou le Bayleton 5 en effectuant deux applications à 8 jours d'intervalle et en localisant bien la pulvérisation au niveau des grappes.
- soit avec le permanganate de potassium à 125 g/hl en ajoutant un mouillant et en apportant au moins 600 l/ha. Faire suivre aussitôt après d'un soufre de préférence en poudrage.

TORDEUSES DE LA GRAPPE : Dans le sud de la Circonscription, les premières éclosions de *Cochylis* sont observées alors que le vol d'*Eudémis* commence à s'intensifier. Pour le BEAUJOLAIS, le MACONNAIS et le JURA, nous rappelons le traitement conseillé au début de la semaine du 13 au 18

Dans les autres vignobles, le vol de *Cochylis* est en général assez soutenu même dans les secteurs où l'année dernière cette espèce était pratiquement absente. Les premières pontes ont été déposées vers le 12 juillet. Le second vol d'*Eudémis* quant à lui, vient juste de débiter.

Aussi dans ces vignobles qui n'ont pas encore reçu de protection, un traitement préventif est conseillé dans le courant de la semaine du 20 au 25.

CICADELLES : Se reporter à notre bulletin n° 23 du 8 juillet 1981.

Rappelons que la plupart des insecticides employés contre les vers de la grappe sont aussi efficaces contre les cicadelles ; citons les pyréthréinoïdes, le méthomyl (Lannate), le méthidathion (Ultracide), l'azinhos (nombreuses spécialités) le formothion (Anthio fort). Cette liste n'est pas limitative.

CULTURES LEGUMIERES

MILDIOU DE LA POMME DE TERRE : Malgré quelques foyers, la situation est dans l'ensemble relativement saine.

Toutefois une nouvelle application est conseillée en début de semaine prochaine dans les parcelles où l'arrachage ne s'effectuera pas prochainement.

En fin de végétation il est préférable de ne plus utiliser de fongicides à base de métalaxyl.

P...189

MILDIOU DE L'OIGNON - SEPTORIOSE DU CELERI : Poursuivre la protection.

M A I S

PYRALE : Dans certaines parcelles de maïs de l'YONNE (Auxerrois) on constate l'éclosion d'un nombre déjà important d'oeufs de pyrale (parfois une larve par plante).

Dans ce cas ne pas attendre le stade fin de cornet pour effectuer le traitement.
Dans tous les autres cas se conformer aux prescriptions du bulletin n° 22 du 3 juillet 1981.

PUCERONS : Les populations de pucerons sont actuellement en stagnation. Il est cependant important de continuer à surveiller l'évolution des colonies car :

- à la floraison femelle, s'ils sont localisés sur les soies, les pucerons verts et noirs peuvent entraver la fécondation, par formation de miellat.
- après la floraison, la présence de pucerons sur les feuilles du haut de la plante peut provoquer des baisses importantes de rendements en favorisant le développement de fumagine qui limite la photosynthèse.

P/Le Chef de la Circonscription
L'Ingénieur en Chef d'Agronomie

G. RIFFIOD